Index of Claims

Appli	ication	/Contr	ol No
-------	---------	--------	-------

10/829,541

Examiner

Reexamination MARGULIS ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

2839

Michael C. Zarroli

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim Date E<												, ,											
1 =	Cla	aim		_		(Date	<u>e</u>					Cla	aim	<u></u>				<u>Dat</u>	<u>e</u>	,		_
Section Sect	Final	Original	9/7/05	-									Final	Original									
Section Sect		1	=							_	Γ			51									Г
3 = 4 4 5 = 6 55 7 56 7 58 8 59 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 65 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 31 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 83 39 90 40 90						1								52			_						Г
S			=																		П		Г
15 = 55 56 6 57 57 58 9 10 60 61 11 61 62 63 13 = 63 63 14 64 64 64 15 = 65 66 17 = 68 69 20 70 70 71 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 30 31 32 80 80 31 82 83 83 33 34 84 84 33 84 86 86 37 88 88 88 39 89 90 90 40 90 90 90 41 91 92 92 43 44 94 94 442 <td< td=""><td></td><td>4</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>54</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td>Π</td><td></td><td>Γ</td></td<>		4		1										54					Г		Π		Γ
Section Sect		`5	=											55									Γ
7 8 9 10 110 60 111 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94							Г												Г		П		Г
8 9 10 60 11 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 7 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 46 96 47 97			1	1			Г	Π						57									Г
10		8	Π		Γ	Г		I -						58	П								
10		9	1						Γ					59									Г
11			П																	Г	Ι-		Г
13		11	П				П														Г		Г
13		12	1				П							62		_					Γ	Π	Γ
14 64 15 66 16 67 18 68 19 68 20 70 21 71 72 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99		13			Г			Г						63									Γ
15		14		1			П							64								П	Г
16		15	=											65						Γ	Г	П	Г
17 = 18 19 20 70 21 22 23 24 25 26 27 78 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 90 41 42 43 44 45 46 96 47 48 98 99		16		1										66					T		Γ		Г
18 19 ✓ 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 95 46 96 47 97 48 98 49 99		17	F		Π	П								67								Г	
20 21 70 71 72 73 72 73 74 74 74 74 74 75 75 76 77 77 77 78 78 79 30 80 81 81 82 82 82 82 83 84 83 83 84 84 84 84 84 85 85 86 86 87 88 89 <td< td=""><td></td><td>18</td><td>П</td><td></td><td>Π</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>li</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		18	П		Π							li			П				Г				
20 21 70 71 72 73 72 73 74 74 74 74 74 75 75 76 77 77 77 78 78 79 30 80 81 81 82 82 82 82 83 84 83 83 84 84 84 84 84 85 85 86 86 87 88 89 <td< td=""><td></td><td></td><td>Ŧ</td><td>Г</td><td>Γ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td> </td><td></td><td>69</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td></td<>			Ŧ	Г	Γ					Г				69	П								Г
22 33 72 73 74 74 75 75 76 77 77 78 79 78 79 <td< td=""><td></td><td>20</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>70</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td></td<>		20												70									Г
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 96 48 98 49 99		21								П		[
24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98												[
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		23										[73									Π
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																							
27 28 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25																					
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26												76									Г
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		27	Ī. —											77									
30		28												78									
31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		29																					
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					П									80									
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 98 49 99			Γ											81									Γ
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99														82									
35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											_] [
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																							Ĺ
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																							
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																					L		
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								ŀ	L		_			87							L	$oxed{oxed}$	L
40		38																					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		39				L			<u></u>	_				89	Ш						<u>L</u>	乚	L
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								<u> </u>														匚	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																		L		_			
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42		$oxed{oxed}$			L	<u> </u>		<u> </u>	L			92					匚	_	L		L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\Box				_	_							_		_	_		<u></u>	L
46			_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>				Ш		_	匚	<u> </u>	L			L
47 97 98 99 99 99 99 99 9		45			$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L				95			_		_	_	_		L
48 98 99	<u></u>			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_					96	Ш			<u> </u>	_				
49 99 99						_		_											<u></u>	<u>L</u>		L_	_
49				_	ļ.,		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				Ш								L
50	<u></u>			_	<u>L</u>	_	_	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L_				L		_	_				L.	L
		50	<u>L.</u>		<u>L</u>	L_		Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	j (100	Ш		<u> </u>	<u> </u>			<u></u>	L_	L

Cla	im	Date										
 	Original											
Final	įġ											
"-	ŏ											
<u> </u>						_	_					
	51				_							
	52											
	51 52 53											
	54											
	54 55											
	56											
	57	_										
	58											
	58 59		_									
	60			\vdash		\vdash		-				
	61											
<u> </u>	62		\vdash						_			
\vdash	63	H	\vdash	H	\vdash	-	-			-		
	63 64 65				\vdash	\vdash						
-	65			 				-				
-	00		-			-		-	\vdash			
	66 67								_	_		
	67	_		_		\vdash						
	68					_						
	69 7 0				_							
	70								_			
	71			_	_							
	72 73	_							_			
	/3											
	74 75 76 77 78					_		_	_			
	75			_	_	_		_	\blacksquare			
	76		_			_						
-	77				H							
	78			Щ	_				_			
	7 9											
	80 81											
	81											
	82											
	83											
	84											
	85											
	86			L								
	87											
	88 8 9											
	89											
	90											
	91											
	92					L.						
	93					_						
	94				Ш							
	95								_			
	96											
	97					<u></u>		<u></u>	L			
	98			_								
<u></u>	99	L	_		$oxed{oxed}$				L	L		
1	100	1	1	ı	1 1			i	ı	!		

Cla	Date									
								Ī		
Final	Original									
	101									
	102 103									
	103									
	104 105			L						Ш
	105							<u> </u>		Ш
	106							<u> </u>		
	107 108			-				_	_	\square
	109			_			-	\vdash		\vdash
	110						-	-		
	111			\vdash	_			├─		Н
\vdash	112				Н	-	-			\vdash
	113						\vdash	H		
	113 114				_					П
	115							Г		П
	116									
	117									
	118									
	119								Ш	Ш
	120			L_			_		Ш	
	121 122		_					_		
	122			_				<u> </u>	<u> </u>	
	123				_					\vdash
	124 125		_	\vdash	_			_		\vdash
	126		-	-	-			\vdash		
	127						-	-		Н
	127 128						_	_		_
	129									
	129 130	_						_		
	131			П	Г	_		_		\Box
	132									
	132 133									
	134									
	135		_		_		_			
	136	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	_		_	_		<u> </u>	Ш
	137	<u> </u>	<u> </u>	L.			_	_	L	Щ
	138	<u> </u>			_	_	_	<u> </u>	_	
<u> </u>	139 140	<u> </u>			_			_	-	
-		-		-	-			-		\vdash
	141 142			-	-		-	-	H	\vdash
	143	-		\vdash			\vdash	-		\vdash
-	144				\vdash		-	\vdash		\vdash
	145	\vdash		\vdash		-	-	-		\vdash
	146	-			\vdash		\vdash			Н
	147	\vdash		H	\vdash	-	\vdash	\vdash		П
	148	\vdash		<u> </u>	_		Г			П
	149									
	150									